



Бюро радиосвязи (БР)

Циркулярное письмо
CR/428

13 марта 2018 года

Администрациям Государств – Членов МСЭ и Членам Сектора МСЭ-R

Предмет: **Наличие пробной версии приложения "Система представления донесений о помехах спутниковым службам и разрешения проблемы помех"**

Бюро радиосвязи предоставляет администрациям, спутниковым операторам, космическим агентствам и другим связанным с космосом заинтересованным сторонам – членам Сектора МСЭ-R онлайн-приложение МСЭ "Система представления донесений о помехах спутниковым службам и разрешения проблемы помех" (SIRRS), которое подлежит использованию для представления сообщений и обмена информацией по случаям вредных помех, затрагивающих космические службы.

Это онлайн-приложение было разработано в соответствии с Резолюцией 186 (Пусан, 2014 г.) и согласно Приложению 2 к Решению 5 (Пересм. Пусан, 2014 г.) по современным методам электронной связи. Задача этой системы, как говорится в отчете ВКР-15, заключается в упрощении связи между заинтересованными сторонами в случае вредных помех и оказании им помощи в определении источников помех и оперативном их устранении в соответствии с положениями Статьи **15** и п. **13.2** Регламента радиосвязи. Система позволяет собирать информацию в соответствии с Приложением **10** к Регламенту радиосвязи и закрывать дополнительную информацию в формате Отчета МСЭ-R SM.2181, Рекомендации МСЭ-R RS.2106-0 или любом другом стандартном формате.

Используя SIRRS, вы сможете:

- сообщить о случае вредных помех, причиняемых радиостанции, за которую вы несете ответственность по п. **15.41** Регламента радиосвязи;
- запрашивать помощь у МСЭ согласно п. **13.2** Регламента радиосвязи;
- обмениваться информацией технического и административного характера в буквенно-цифровых форматах и высококачественных форматах изображения с другими администрациями, операторами и организациями;
- получать уведомления, когда находящаяся в вашей юрисдикции радиостанция создает вредные помехи космическим службам других администраций.

Теперь онлайн-приложение SIRRS доступно для бета-тестирования администрациями и эксплуатационными организациями до 1 июня 2018 года.

Пользователи могут получить доступ к этому онлайн-приложению на следующей веб-странице раздела веб-сайта БР, относящегося к космическим службам: <https://www.itu.int/en/ITU-R/space/SIRRS/Pages/default.aspx>. На этой веб-странице имеется руководство для пользователей, открытое для всех пользователей (новости, относящиеся к онлайн-приложению, также будут размещаться на этой веб-странице).

Чтобы получить доступ к системе, администрациям предлагается сначала назначить управляющего от администрации и сообщить об этом Бюро по факсу. Затем этот назначенный управляющий от администрации может разрешать доступ к системе другим пользователям от администрации, управляющим от операторов и пользователям от операторов (см. дополнительные сведения по различным присваиваемым функциям и по аутентификации для SIRRS в Приложениях 1 и 2).

Получив права доступа, пользователи могут входить в систему и создавать донесения о случаях помех, обращаясь к защищенному веб-сайту: <https://www.itu.int/ITU-R/sirrs/external/beta>. На этой веб-странице также имеется руководство для пользователей. Пользователям рекомендуется использовать эту гиперссылку для доступа к приложению.

В течение испытательного периода, до 1 июня 2018 года, SIRRS будет доступна только в испытательных целях. В течение этого периода любой обмен сообщениями, осуществляемый через SIRRS, будет иметь целью знакомство с системой и не будет заменять официальное представление донесений о случаях вредных помех по обычной электронной почте БР (brmail@itu.int) и по факсу (+41 22 730 5785). По окончании испытательного периода все сообщения, представленные через приложение, будут удалены.

На основании результатов испытания Бюро планирует представить 1 августа 2018 года рабочую версию приложения, через которую будет осуществляться официальный обмен сообщениями и представление донесений о случаях вредных помех, затрагивающих космические службы. Также предусматривается, что документы, представляемые по электронной почте (brmail@itu.int) или по факсу (+41 22 730 5785), будут и далее приниматься в случаях сложностей с доступом к системе.

На испытательный период создан выделенный адрес электронной почты на случай затруднений или желания представить предложения по улучшению онлайн-приложения: SIRRS@itu.int.

Бюро надеется, что ваша администрация извлечет всю возможную пользу из применения этого онлайн-приложения, и готово ответить на любые ваши вопросы.



Франсуа Ранси
Директор

Приложения: 1 – Управление учетной записью пользователя (1 страница)
2 – Аутентификация (1 страница)

Рассылка:

- Администрациям Государств – Членов МСЭ
- Членам Сектора МСЭ-Р
- Членам Радиорегламентарного комитета

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Управление учетной записью пользователя

a. В качестве предварительного условия для выполнения функций управляющего от администрации, пользователя от администрации, управляющего от оператора или пользователя от оператора пользователю требуется иметь учетную запись TIES. Для подачи заявки на создание учетной записи TIES просим следовать процедуре, представленной по адресу: <http://www.itu.int/TIES/>. Пользователю также необходимо иметь действительный адрес электронной почты.

b. Функция "Управляющий от администрации": осуществляется членом администрации, обладающим полным набором привилегий, необходимых для создания донесений о случаях помех, загрузки связанных с этим документов, подтверждения и представления их в Бюро и другим администрациям, а также управления всеми правами доступа (т. е. разрешение на добавление и/или удаление прав пользователя от администрации, управляющего от оператора и пользователя от оператора) других членов этой администрации.

c. Функция "Пользователь от администрации": осуществляется членами администрации, обладающими полным набором привилегий, необходимых для создания донесений о случаях помех, загрузки связанных с этим документов, подтверждения и представления их в Бюро и другим администрациям, а также управления определенными правами доступа (т. е. разрешение на добавление и/или удаление прав управляющего от оператора и пользователя от оператора).

d. Функция "Управляющий от оператора": осуществляется членом организации, обладающим полным набором привилегий, необходимых для создания донесений о случаях помех, загрузки связанных с этим документов, подтверждения и представления их администрации, а также управления правами доступа (т. е. разрешение на добавление и/или удаление прав пользователя от оператора) по тем случаям, к которым им предоставлен доступ управляющим(и) от администрации или пользователями от администрации.

e. Функция "Пользователь от оператора": осуществляется членами организации, обладающими полным набором привилегий, необходимых для создания донесений о случаях помех, загрузки связанных с этим документов, подтверждения и представления их администрации.

f. Ответственность за регистрацию учетных записей только для функции "Управляющий от администрации" будет нести Бюро. В связи с этим администрациям предлагается сообщить Бюро по факсу +41 22 730 5785 данные о лице, которому поручена функция управляющего от администрации, – фамилию, должность, адрес электронной почты, номер телефона и имя пользователя TIES.

g. В целях соблюдения собственной безопасности администрациям предлагается сообщать Бюро о любых обновлениях учетных записей, имеющих привилегии функции "Управляющий от администрации", которые зарегистрированы в базе данных Бюро.

h. **Порядок действий:**

1. Каждая администрация направляет Бюро факс о присвоении функций управляющего(их) от администрации. По получении факса Бюро предоставляет этим лицам доступ.
2. Потенциальные пользователи от администрации запрашивают доступ к SRRS у управляющего(их) от администрации. Доступ к SRRS предоставляется управляющим(и) от администрации через интерфейс управления пользователями в рамках SRRS.
3. Потенциальные управляющие от операторов запрашивают доступ к SRRS у своего(их) управляющего(их) от администрации или у пользователей от администрации. Доступ к SRRS предоставляется управляющим(и) от администрации или пользователями от администрации через интерфейс управления пользователями в рамках SRRS.

4. Потенциальные пользователи от операторов запрашивают доступ к SIRRS у своего(их) управляющего(их) от оператора (или у управляющего(их) от администрации или у пользователей от администрации). Доступ к SIRRS предоставляется управляющими от оператора (или управляющим(и) от администрации или пользователями от администрации) через интерфейс управления пользователями в рамках SIRRS.

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Аутентификация

До входа в SIRRS выполните действия, перечисленные в Приложении 1.

На экране входа предлагаются две опции:

1. This is a public or shared computer (Это общедоступный или многопользовательский компьютер);
2. This is a private computer (Это личный компьютер).



The screenshot shows the ITU login interface. At the top left is the ITU logo, a globe with a red lightning bolt. To its right is a dark blue banner with the text "International Telecommunication Union" in white. Below the banner is a horizontal line. Underneath is the text "Security (show explanation)". There are two radio button options: the first is "This is a public or shared computer (Session timeout 10 minutes)" and the second is "This is a private computer (Session timeout 240 minutes)". The second option is selected. Below these options is a yellow warning message: "Warning: By selecting this option you acknowledge that the computer complies with your organization's security policy." Below the warning are two input fields: "Username:" and "Password:". To the right of the password field is a "Log On" button. At the bottom of the page is the copyright notice: "© International Telecommunication Union. All rights reserved."

Пользователям рекомендуется выбирать вторую опцию – "This is a private computer" (Это личный компьютер). Однако, если пользователь должен работать на общедоступном компьютере, следует выбирать первую опцию – "This is a public or shared computer" (Это общедоступный или многопользовательский компьютер), и в этом случае вероятны частые таймауты сервера, которые вызывают необходимость входа заново.

Если в процессе ввода сообщения о помехах нарушено подключение к интернету или соединение с сервером SIRRS (например, в результате произошедшего таймаута), то введенное сообщение будет сохранено в системе и может быть впоследствии загружено из меню черновиков (Drafts).